

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 635
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	94	0	60	94	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	gk	97	0	66	97	0	66			
	indeks mesnatosti	gk	100	0	56	100	0	56			
	fitnes	gk	90	0	65	90	0	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	91	0	69	91	0	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-348	0	59	-348	0	59			
	dnevna kol. masti	gk	-11.6	0	66	-11.6	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	1.8	0	55	1.8	0	55			
	dnevni sadržaj masti	gk	0.04	0	66	0.04	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.2	0	55	0.2	0	55			
3.Meso	neto prirast	gk	98	0	58	98	0	58			
	randman	gk	101	0	53	101	0	53			
	klase mesa	gk	101	0	57	101	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	91	0	66	91	0	66			
	perzistencija	gk	90	0	66	90	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	89	0	66	89	0	66			
	broj somatskih stanica	gk	88	0	64	88	0	64			
	protok mlijeka	gk	118	0	64	118	0	64			
6.Plodnost	plodnost	gk	94	0	46	94	0	46			
	lakoća tel. paternalna	gk	100	0	55	100	0	55			
	lakoća tel. maternalna	gk	107	0	51	107	0	51			
	vitalnost	gk	101	0	49	101	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	100	0	65	100	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	gk	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. noge	gk	99	0	57	99	0	57			
	skupna ocj. vime	gk	91	0	61	91	0	61			
	visina križa	gk	101	0	65	101	0	65			
	duljina leđa	gk	100	0	63	100	0	63			
	širina zdjelice	gk	93	0	62	93	0	62			
	dubina trupa	gk	104	0	62	104	0	62			
	položaj zdjelice	gk	97	0	62	97	0	62			
	kut skoč. zgloba	gk	100	0	61	100	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	gk	103	0	60	103	0	60			
	pućice	gk	106	0	61	106	0	61			
	visina papaka	gk	101	0	54	101	0	54			
	dulj. pred. vimena	gk	93	0	61	93	0	61			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 635
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	109	0	61	109	0	61			
	kut pred. vimena	gk	97	0	58	97	0	58			
	susp. ligament	gk	100	0	59	100	0	59			
	dubina vimena	gk	97	0	63	97	0	63			
	duljina sisa	gk	105	0	64	105	0	64			
	debljina sisa	gk	112	0	63	112	0	63			
	smjer zad. sisa	gk	87	0	63	87	0	63			
	položaj pr. sisa	gk	96	0	63	96	0	63			
	čistoća vimena	gk	98	0	62	98	0	62			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1805 i 1804

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test